TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS

10/040 214

# **PCT**

REC'D 10 SEP 2001

WIPO

(CFCT

## RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

(article 36 et règle 70 du PCT)

Référence du dossier du deposant ou du mandataire	POUR SUITE À DONNER	Voir la notification de transmission du rapport d'examén préliminaire international (formulaire PCT/IPEA/416)
Cas 1813PCT/JL  Demande internationale n°	Data du dán fa internal	
	Date du dépôt international (jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année)
PCT/EP 00/07535	03/08/2000	11/08/1999
Classification internationale des brevets (C	IB) ou classification nationale et (	CIB
	H02K51/00	
Déposant		
THE SWATCH GROUP MANAGEM	ENT SERVICES AG et a	al
1. Le présent rapport d'examen prélir international, est transmis au dépo  2. Ce RAPPORT comprend	, sait conformement a l'article 36.	
Il est accompagné d'ANNE, été modifiées et qui servent d l'administration chargée de l'o Instructions administratives d	XES, c'est-à-dire de feuilles de la e base au présent rapport ou de l examen préliminaire international lu PCT).	description, des revendications ou des dessins qui ont reuilles contenant des rectifications faites auprès de (voir la règle 70.16 et l'instruction 607 des
Ces annexes comprennent		
3. Le présent rapport contient des ind	lications relatives aux points suiv	ants:
I $\overline{[{f X}]}$ Base du rapport		
II Priorité		
III Absence de formulation industrielle	d'opinion quant à la nouveauté,	l'activité inventive et la possibilité d'application
IV Absence d'unité de l'inve	ention	
V \( \) Déclaration motivée qua citations et explications	uit à la nouveauté l'activité inven à l'appui de cette déclaration	tive et la possibilité d'application industrielle;
VI Certains documents cités	S	
VII Irrégularités dans la den	ande internationale	
	la demande internationale	
Date de présentation de la demande d'exame nternational	n préliminaire Date d'	achèvement du présent rapport
15/02/2001		0 5. 09. 01
vom et adresse postale de l'administration ch	argée de l'examen Fonction	pnaire autorise
Office Européen des Brevets D-80298 Munich Tel. (+ 49-89) 2399-0, Tx: 5236 Fax: (+49-89) 2399-4465	i	West of the state
rmulaire PCT/IPEA/409 (feuille de couvertu	re) (juillet 1998) (20/07/2001)	Les San

## RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande Internationale N°

PCT/EP00/07535

#### I. Base du rapport

1. Le p faite	orésen: confo	t rapport a été rédige rmément à l'article	é sur la base <i>(Les feuilles de remplacement qui on</i> 14 sont considérées, dans la présente opinion, col	nt été remises à l'office récepteur en réponse à une invitation mme "initialement déposées".;)
	E	I la demande inte	ernationale telle qu'initialement déposée	
		la description,	pages	, telles qu'initialement déposées
			pages	, déposées avec la demande d'examen préliminaire internationale
			pages	, déposées sous couvert d'une lettre du
		les revendication		, telles qu'initialement déposées
			u <sub>e</sub> ,	, telles que modifiées en vertu de l'article 19
			n°°	, déposées avec la demande d'examen préliminaire internationale
			N <sub>o</sub> ,	, déposées sous couvert d'une lettre du
		les dessins, feui	lles / fig.	, telles qu'initialement déposées
		feui	lles / fig.	, déposées avec la demande d'examen préliminaire internationale
		feuil	lles / tig.	, déposées sous couvert d'une lettre du
2. Les modifications ont entraîné l'annulation				
		de la description, j	pages	
		des revendications	e, n°°	
		des dessins, feuille	es / fig.	
3.	Le pr	ésent rapport a été osé de l'invention tel	formulé abstraction faite (de certaines) des modifi qu'il a été déposé, comme il est indiqué dans le c	ications, qui ont été considérées comme allant au-delà de cadre supplémentaire (Règle 70.2 c)).
4. Observa	ations	complémentaires, le	cas échéant :	

### V. Déclaration motivée selon l'article 35.2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle ; citations et explications à l'appui de cette déclaration

#### 1. Déclaration

Nouveauté	Revendications	1 - 10	OUI
	Revendications	aucune	NON
Activité inventive	Revendications	1 - 10	OUI
	Revendications	aucune	NON
Possibilité d'application industrielle	Revendications	1 - 10	OUI
	Revendications	aucune	NON

#### 2. Citations et Explications

### 1) Concernant la revendication 1:

- a) La revendication 1 se rapporte à une transmission électromagnétique à variation continue de type à flux axial et comprenant un premier rotor lié à l'arbre d'entrée, un deuxième rotor lié à l'arbre de sortie et un ensemble statorique, ces éléments étant du type discoïde ;
- b) l'état de la technique le plus proche est représenté par le document WO-A-9939426 qui décrit une telle transmission ;
- c) l'invention a pour but d'élargir la plage des vitesses et d'optimiser le fonctionnement de la machine ;
- à cet effet, la transmission selon la revendication 1 prévoit des moyens de déplacement pour déplacer axialement un des éléments discoïde de façon à modifier l'entrefer axial;
- e) une telle caractéristique n'est ni connue, ni immédiatement dérivable de l'état de la technique tel qu'il ressort du rapport de recherche ;
- f) par conséquent l'objet de la revendication 1 satisfait aux exigences de l'article 33(2) et (3) PCT.

Demande Internationale No

PCT/EP00/07535

2) Concernant les revendications 2 à 10 :

Ces revendications dépendants décrivent des formes particulières de l'invention et peuvent également être considérées comme nouvelles et inventives aux termes de l'article 33(2) et (3) PCT.

3) La possibilité d'application industrielle de la transmission électromagnétique selon les revendications 1 à 10 est évidente.